LG
Life's Good

LED LCD Monitor
E42V Series

省エネ・高画質で選ぶなら、LGの低消費電力モニター

LED

ケーブルマネジメント

乱雑になりがちな電源コードや信号ケーブルを束ねてデスク周りをすっきりと管理することができます。

スーパーエナジーセービング

消費電力を低減するためにバックライトの光を抑える分、入力信号を増幅し、さらに液晶パネルの開口率をあげる技術によって、輝度の低下を本来よりも防ぎます。
また累積の節電量やCO2削減量をOSD画面上で確認することも可能です。

従来モデルの
約60%節電

※試算条件：●年間約2,920時間（1日8時間×365日）点灯使用を想定　●電力料金目安単価22円86銭／kWh（税込）
●算出基準となるCO_2排出係数は、0.332kg-CO_2／kWh

※LED方式のE2342V（スーパーエナジーセービング使用時約18W）と従来機種CCFL方式のW2353V（約42W）との比較。
※3月現在の電力料金目安になります。 ※3月現在の製品規格及び仕様になります。

http://www.lg.com/jp

ハイコントラスト比

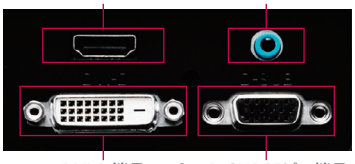
映像エンジン「f-ENGINE」が色調、バックライトをコントロール。これにより、最大5,000,000:1のハイコントラスト比を実現し、色をくっきり表現します。

フルハイビジョン画質

解像度1920×1080のフルHD液晶パネルを搭載し、1080pのフルハイビジョン映像をDot by Dotで表示します。ブルーレイ・コンテンツ、ゲーム機器などの表示にも最適。

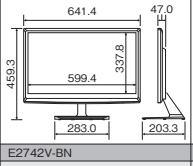
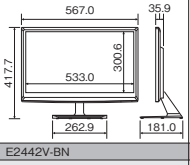
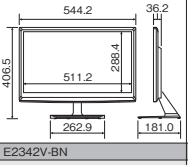
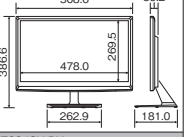
ゲーム機器・AV機器も接続対応

ゲーム機器やAV機器を接続できるHDMI端子をはじめ、アナログ入力のD-Sub15ピン、デジタル入力のDVI-D(HDCP対応)も装備し、さまざまな映像ソースの入力に対応します。



フルハイビジョン画質

VESA規格のマウントに対応。VESA準拠の壁掛け金具やモニターアームを使用すれば、用途に合わせた使用環境を構築できます。

モデル		E2742V 27inch	E2442V 24inch	E2342V 23inch	E2242V 21.5inch
正面					
外形寸法(mm)					
モデル名		E2742V-BN	E2442V-BN	E2342V-BN	E2242V-BN
JAN		49-89027-003859	49-89027-003873	49-89027-003842	49-89027-003835
液晶パネル	サイズ(表示サイズ)	27インチワイド(アスペクト比16:9)	24インチワイド(アスペクト比16:9)	23インチワイド(アスペクト比16:9)	21.5インチワイド(アスペクト比16:9)
	液晶方式	TN	TN	TN	TN
	有効表示領域(幅×高さ)	597.8×336.3(mm)	529.9×298.0(mm)	508.8×286.2(mm)	476.1×267.8(mm)
	最大表示解像度	1,920×1,080	1,920×1,080	1,920×1,080	1,920×1,080
	画素ピッチ	0.311mm	0.276mm	0.265mm	0.248mm
	表示色	約1,670万色	約1,670万色	約1,670万色	約1,670万色
	視野角(水平/垂直)	170°/160°	170°/160°	170°/160°	170°/160°
	走査周波数(水平/垂直)	30~83kHz/56~75Hz	30~83kHz/56~75Hz	30~83kHz/56~75Hz	30~83kHz/56~75Hz
	輝度(標準値)	250cd/㎡	250cd/㎡	250cd/㎡	250cd/㎡
	コントラスト比	1,000:1(最大5,000,000:1)	1,000:1(最大5,000,000:1)	1,000:1(最大5,000,000:1)	1,000:1(最大5,000,000:1)
	応答速度	5ms	5ms	5ms	5ms
チルト角度		上20°~下5°	上20°~下5°	上20°~下5°	上20°~下5°
スイベル角度		—	—	—	—
マウント機能		100×100(mm)	100×100(mm)	75×75(mm)	75×75(mm)
PC入力	入力信号	アナログRGB、デジタルRGB	アナログRGB、デジタルRGB	アナログRGB、デジタルRGB	アナログRGB、デジタルRGB
	信号入力コネクター	HDMI、DVI-D(HDCP対応)、ミニD-Sub15ピン	HDMI、DVI-D(HDCP対応)、ミニD-Sub15ピン	HDMI、DVI-D(HDCP対応)、ミニD-Sub15ピン	HDMI、DVI-D(HDCP対応)、ミニD-Sub15ピン
	同期信号	セパレート/コンポジット/SOG	セパレート/コンポジット/SOG	セパレート/コンポジット/SOG	セパレート/コンポジット/SOG
音声入出力	ヘッドホン出力	1ピン	1ピン	1ピン	1ピン
適合法規格等	安全/不要輻射	PSE、UL(cUL)、TUV、FCC-B、CE、Energy Star(EPA5.0)、TCO5.2、EPEAT(GOLD)	PSE、UL(cUL)、TUV、FCC-B、CE、Energy Star(EPA5.0)、TCO5.2、EPEAT(GOLD)	PSE、UL(cUL)、TUV、FCC-B、CE、Energy Star(EPA5.0)、TCO5.2、EPEAT(GOLD)	PSE、UL(cUL)、TUV、FCC-B、CE、Energy Star(EPA5.0)、TCO5.2、EPEAT(GOLD)
	プラグ&プレイ	DDC2B	DDC2B	DDC2B	DDC2B
	その他	RoHS指令、J-Moss、グリーン購入法	RoHS指令、J-Moss、グリーン購入法	RoHS指令、J-Moss、グリーン購入法	RoHS指令、J-Moss、グリーン購入法
電源	電源入力	AC100~240V、50/60Hz	AC100~240V、50/60Hz	AC100~240V、50/60Hz	AC100~240V、50/60Hz
	消費電力(標準時)	30W	25W	24W	23W
	(待機時/オフ時/省エネモード時)	0.3W以下	0.3W以下	0.3W以下	0.3W以下
質量	スタンドあり	4.5kg	3.6kg	2.9kg	2.6kg
	スタンドなし	3.9kg	3.4kg	2.7kg	2.3kg
付属品		電源コード、D-Sub15ピン信号ケーブル、DVI-D信号ケーブル、ユーティリティーディスク、保証書	電源コード、D-Sub15ピン信号ケーブル、DVI-D信号ケーブル、ユーティリティーディスク、保証書	電源コード、D-Sub15ピン信号ケーブル、DVI-D信号ケーブル、ユーティリティーディスク、保証書	電源コード、D-Sub15ピン信号ケーブル、DVI-D信号ケーブル、ユーティリティーディスク、保証書

GEC(Green Electronics Council)が米国環境保護庁の協力のもとで、パソコン関連製品を評価・格付けする制度「EPEAT®」(Electronic Product Environmental Assessment Tool)においても最高評価のGoldの認定を受けています。

ENERGY STAR®パートナーとして、LGは本製品または本製品モデルが省電力に関するENERGY STAR®のガイドラインに適合していることを確認しています。
※ENERGY STAR®は米国の登録商標です。

愛情点検

このようなことはありませんか?── 長年ご使用のモニターの点検をぜひ!──
●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。●上下、または左右の映像が欠けて映る。●映像が時々、消えることがある。
●変なにおいがしたり、煙が出たりする。●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。●内部に水や異物が入った。

使用を中止し、故障防止のため、差し込みプラグをコンセントから抜いて、必ずお買い上げの販売店またはサービスセンターに点検・修理を依頼してください。
なお点検・修理に関する費用は、販売店にご相談ください。

液晶モニターお取り扱いについてのお願い	● 風通しをよくするために、セットは壁から少し離して置いてください。● 裏蓋をはずしたり、セットの内部に手を入れたりしないでください。 ● セットを拭くときや長時間使わないときは、電源プラグを抜いてください。● 万一故障の際には、電源プラグを抜いてからお買い求め店にご連絡ください。
液晶モニター使用上のご注意	● モニターを見るにはAC電源への接続等が必要です。● 電池は使用できません。● 屋外での使用の場合は、日差しの加減で見えにくい場合があります。 ● 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。
⚠安全に関するご注意	● ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。● 消費電力が1kW以上の機器は、定格15A以上の電源コンセントに直接接続してお使いください。火災の原因となります。 ● 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。
保証書に関するご注意	● LG Electronics Japanの製品には保証書を添付しています。ご購入の際には、ご購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された保証書を必ずお受け取りになり、大切に保管してください。 ● 製品番号は、安全確保上重要なものです。ご購入の際には、商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているか、お確かめください。

技術的なご相談は
東京サポートセンターへ 0570-00-3450
受付時間:平日/9:00~18:00、土/9:00~14:00(日・祝日を除く)

当社製品のお買い物、取扱方法や修理のご相談など
ご不明な点は下記カスタマーサポートセンターにご相談ください。

RoHS指令対応

使う人だけでなく、地球環境にも配慮

欧州連合(EU)が実施している有害物質規制『RoHS指令』に対応。日本工業規格が規定する『J-Moss』にも対応しており、環境省が定める「グリーン購入法」の判断基準も満たしております。

3年安心保証

お買い上げから3年間は、当社の「無料修理規定」に基づき、無料にて修理を行います(液晶パネル、バックライトを含む)。

LG Electronics Japan株式会社の家電製品についてのご意見・お問い合わせは、当社カスタマーサポートセンターへどうぞ。

カスタマーサポートセンター フリーダイヤル
0120-813-023
携帯・PHS OK

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。
受付時間 月~金曜日 9:00~18:00、土曜日 9:00~14:00(日・祝日を除く)
IP電話などから上記フリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合
TEL03-5675-7323 FAX 03-5675-7335

LG Electronics
LG Electronics Japan 株式会社
〒107-8512 東京都港区赤坂2-17-22赤坂ツインタワー本館9階
http://www.lg.com/jp

●お買い求めは当店へ

チャレンジ25 ハロー! 環境技術

このカタログの内容は、2012年3月現在です。

※製品の規格及び外観は改良のため予告なく変更される場合があります。※印刷物ですので製品の色は実際の色と異なる場合があります。※記載されている会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。
※配送・設置・調整に要する料金については、お買い上げの販売店にご相談ください。※画面の画像はすべてハメコミ合成です。